1. **Shigeru Sugiyama :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2005.
2. **鈴木 良尚, Xia Younan, 澤田 勉, 森 篤史, 田村 勝弘 :** 沈降法によるコロイド結晶化, 第57回コロイドおよび界面化学討論会ポスター賞, 日本化学会コロイドおよび界面化学部会, 2004年9月.
3. **有馬 由紀子, 平野 朋広, 妹尾 真紀子, 佐藤 恒之 :** アジピン酸ジビニルを用いた開始剤組込み重合による可溶性高分岐ポリマーの合成, 第19回中国四国地区高分子若手研究会 支部長賞, 公益社団法人 高分子学会 中国四国支部, 2004年11月.
4. **田村 勝弘, 鈴木 良尚 :** スダチ果汁の酸素ガス加圧殺菌, 平成16年度「論文賞」, 日本食品科学工学会, 2005年8月.
5. **石津 秀朗, 平野 朋広, 妹尾 真紀子, 佐藤 恒之 :** ピリジンN-オキシド誘導体存在下でのN-イソプロピルアクリルアミドのイソタクチックラジカル重合, 第20回中国四国地区高分子若手研究会 支部長賞, 公益社団法人 高分子学会 中国四国支部, 2005年11月.
6. **田村 勝弘, 鈴木 良尚 :** スダチ果汁の酸素ガス加圧殺菌, 日本缶詰協会 技術賞, 社団法人日本缶詰協会, 2005年11月.
7. **津嘉山 正夫, 河村 保彦 :** Microwave-Assisted Efficient Synthesis of Isoflavones with Hypervalent Iodine Reagents, ハイライト講演, 2005環太平洋国際化学会議, 2005年12月.
8. **平野 朋広 :** 水素結合性コンプレックス形成を利用した立体特異性ラジカル重合に関する研究, 康楽賞, 三木産業株式会社, 2006年1月.
9. **清水 由佳, 石塚 永晃, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** ベーマイトの水溶性リン酸回収特性, 第8回化学工学会学生発表会(広島大会)優秀発表賞(口頭発表の部), 社団法人 化学工学会, 2006年3月.
10. **Toshihiro Moriga :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2006.
11. **Keiji Minagawa :** Electrorheological Fluids Based on Polyether Derivatives, Award of 115 years Department of Organic Chemistry in University of Sofia, University of Sofia, May 2006.
12. **田村 勝弘, 鈴木 良尚 :** スダチ果汁の新規非加熱殺菌技術の開発, 地域共同研究助成, 財団法人 阿波銀行学術·文化振興財団, 2006年6月.
13. **金崎 英二 :** 排水中に溶存するリン酸イオンのソフトプロセスによる除去，回収とその資源化の試み, 財団法人阿波銀行学術・文化振興財団第11回助成学術部門(徳島大学), 財団法人阿波銀行学術・文化振興財団, 2006年6月.
14. **加藤 雅裕 :** 光触媒表面で起こる吸着現象の赤外分光法による解析, 平成18年度日本吸着学会奨励賞, 日本吸着学会, 2006年9月.
15. **Masahiro Katoh :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2007.
16. **Shigeru Sugiyama :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2008.
17. **本仲 純子 :** 徳島新聞賞，科学賞, 社団法人 徳島新聞社, 2007年6月.
18. **杉山 茂 :** 無機リン酸塩化合物のエネルギー及び環境分野への応用研究, 第16回日本無機リン化学会学術賞, 日本無機リン化学会, 2007年6月.
19. **平野 朋広 :** 選択的水素結合形成を利用した立体特異性ラジカル重合に関する研究, ヤングサイエンティスト講演賞, 社団法人 高分子学会 関西支部, 2007年7月.
20. **外輪 健一郎 :** 徳島大学若手研究者学長表彰, 徳島大学, 2007年11月.
21. **鈴木 良尚 :** 巨大成長ユニットの結晶成長機構の研究, 財団法人康樂會賞, 財団法人康樂會, 2008年1月.
22. **岩澤 哲郎 :** 有機合成化学協会 研究企画賞(三井化学), 社団法人 有機合成化学協会, 2008年2月.
23. **中川 敬三 :** あぶりだし?, 第11回科学体験フェスティバル 優秀賞, 工学部, 2007年9月.
24. **Tomohiro Hirano :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2009.
25. **本仲 純子 :** 2007年度の会員拡充活動, 日本分析化学会, 2008年5月.
26. **岩澤 哲郎 :** 学術部門研究助成賞, 財団法人 阿波銀行学術·文化振興財団, 2008年6月.
27. **谷本 裕亮, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 有機シリカで被覆された炭素担持Pt触媒を用いた回分式シクロヘキサンの脱水素反応, 第2回中四若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2008年8月.
28. **百瀬 陽, 服部 康佑, 元永 彰, 平野 朋広, 右手 浩一 :** 13C NMRスペクトルの多変量解析によるアクリル系共重合体の組成決定, 第13回高分子分析討論会 審査員賞, 日本分析化学会 高分子分析研究懇談会, 2008年11月.
29. **Shintaro Yamaguchi, Kaname Takagi, Ken-Ichiro Sotowa, Keizo Nakagawa *and* Shigeru Sugiyama :** Velocity and Temperature Distributions in Deep Microchannel Reactors (FMR), Best Poster Prize. The 21st International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2008.
30. **平野 朋広 :** ラジカル重合による立体構造・分岐構造の制御, 徳島大学若手研究者学長賞, 徳島大学, 2008年12月.
31. **中川 敬三, 谷本 裕亮, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 竹中 壮, 岸田 昌浩 :** 回分式有機ハイドライド脱水素反応における炭素担持Pt 触媒のシリカ被覆効果, 第103回触媒討論会 優秀ポスター発表賞, 触媒学会, 2009年3月.
32. **金崎 英二 :** 蓄電及び放電機能をもつ新規酸化チタンナノ構造体に関する研究, 財団法人阿波銀行学術・文化振興財団第14回研究助成, 財団法人 阿波銀行学術·文化振興財団, 2009年6月.
33. **尾方 敏匡, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 界面活性剤を利用した異なる形状を持つセリアナノ粒子の調製と炭素燃焼特性, 第3回触媒道場，優秀賞(ポスター発表), 触媒学会, 2009年7月.
34. **和田 隆宏, 加藤 裕樹, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** ニッケル修飾各種メソポーラスシリカを用いたエタノールからプロピレン合成, 第3回中四若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2009年8月.
35. **山本 篤, 外輪 健一郎, 中川 敬三, 杉山 茂 :** 微細形状を利用した深溝型マイクロリアクタにおける混合特性技術, 第3回中四若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2009年8月.
36. **尾方 敏匡, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 界面活性剤を利用した水熱合成法によるセリアナノ粒子の合成と炭酸イオン添加効果, 化学工学会第41回秋季大会シンポジウム，材料・界面部会ポスターセッション，優秀ポスター賞, 社団法人 化学工学会, 2009年9月.
37. **Shintaro Yamaguchi, Ken-Ichiro Sotowa, Keizo Nakagawa *and* Shigeru Sugiyama :** Flow Distribution in Deep Microchannel Reactor (FMR) under High Throughput Conditions, Silver Award at Oral Session. The 22nd International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2009.
38. **中川 敬三 :** シリカで被覆された炭素担持Pt触媒の調製と有機ハイドライド脱水素触媒への応用, 第9回エンジニアリングフェスティバル，優秀賞, 徳島大学大学院ソシオテクノサイエンス研究部, 2010年2月.
39. **Toshihiro Moriga :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2010.
40. **久米 啓司, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** マイクロ空間における電場を利用したリン酸イオンの濃縮回収, 日本海水学会若手会第1回学生発表会 優秀賞, 日本海水学会, 2010年3月.
41. **尾方 敏匡, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** アミン系界面活性剤を用いた水熱合成法によるセリアナノワイヤーの調製と炭素燃焼特性, 第105回触媒討論会 優秀ポスター発表賞, 触媒学会, 2010年3月.
42. **Van Nguyen Nhien, Tomoki Yabutani, Van Nguyen Nhien, Le Nguyen Bao Khanh, Nguyen Xuan Ninh, Le Thi Kim Chung, Junko Motonaka *and* Yutaka Nakaya :** Association of low serum selenium with anemia among adolescent girls living in rural Vietnam, The 13th John M. Kinney Awards, Nutrition: The International Journal of Applied and Basic Nutritional Sciences, Mar. 2010.
43. **杉山 茂, 稲岡 武, 杉野 彰一 :** 工学部入学への長期啓蒙活動-科学体験フェスティバルin徳島-の実践, 中国・四国工学教育協会賞, 中国・四国工学教育協会, 2010年7月.
44. **Masahiro Katoh :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2011.
45. **前田 智也, 服部 康佑, 百瀬 陽, 平野 朋広, 右手 浩一 :** DOSYによるアクリル系共重合体のキャラクタリゼーション - 組成の分子量依存性, 高分子学会10-1NMR研究会 若手ポスター賞, 公益社団法人 高分子学会 NMR研究会, 2010年5月.
46. **河村 保彦 :** LED光による低炭素化学変換プロセスの開発:医薬・機能性材料として有用な二重結合化合物の合成, 第15回学術部門研究助成賞, 財団法人 阿波銀行学術·文化振興財団, 2010年6月.
47. **山下 陽子, 薮谷 智規 :** テトラメチルベンジジン試薬を用いる過酸化水素の蛍光検出, 第16回中国四国支部分析化学若手セミナー最優秀賞, 日本分析化学会, 2010年7月.
48. **同前 裕生勇, 薮谷 智規 :** ビスムチオールⅡを用いたテルルの簡易定量分析法の開発, 第16回中国四国支部分析化学若手セミナー優秀賞, 日本分析化学会, 2010年7月.
49. **木下 峻輔, 薮谷 智規 :** テトラメチルベンジジン試薬を用いる過酸化水素の蛍光検出, 第16回中国四国支部分析化学若手セミナー優秀賞, 日本分析化学会, 2010年7月.
50. **奥山 大輔, 外輪 健一郎, 中川 敬三, 杉山 茂 :** CO酸化反応に見られるヒステリシスと温度周期操作の効果, 第4回中四若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2010年9月.
51. **浅田 幸祐, 外輪 健一郎, 中川 敬三, 杉山 茂 :** 圧力分布を利用した省エネルギー型蒸留装置の基礎的検討, 第4回中四若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2010年9月.
52. **岡山 哲也, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 多孔性シリカ層で被覆された炭素担持白金触媒の固定床流通式反応装置におけるシクロヘキサン脱水素反応, 第4回中四若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2010年9月.
53. **杉山 茂 :** 希少資源リンの高度化利用に向けた新規リン戦略, 第10回エンジニアリングフェスティバルパネル発表優秀賞, 大学院ソシオテクノサイエンス研究部, 2010年11月.
54. **押村 美幸 :** パーフルオロアルカンスルホンイミドを用いたε-カプロラクトンの開環重合, 第41回中部化学関係学協会支部連合協議会(中化連)秋季大会 「東海高分子優秀学生発表賞」, 高分子学会東海支部, 2010年12月.
55. **Tomoki Hayashi, Dai Ioka, Keizo Nakagawa, Ken-Ichiro Sotowa *and* Shigeru Sugiyama :** Recovery of Aqueous Ammonium from Seawater and Fresh Water with Magnesium Hydrogen Phosphate, Silver Award at Poster Session. The 23rd International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2010.
56. **Keiji Yamada, Keizo Nakagawa, Ken-Ichiro Sotowa *and* Shigeru Sugiyama :** Preparation of Layered Titanate Nanosheets with High Adsorption Property of Organic Compounds, Silver Award at Poster Session. The 23rd International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2010.
57. **薮谷 智規 :** 康楽会賞, 財団法人 三木康楽会, 2011年1月.
58. **杉山 茂, 稲岡 武, 杉野 彰一 :** 科学体験フェスティバルin徳島による理系進学の普及啓発, 平成23年度科学技術分野の文部科学大臣表彰 科学技術賞(理解増進部門), 文部科学省, 2011年4月.
59. **Toshihide Horikawa :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2012.
60. **薮谷 智規 :** 食塩中微量元素の同時多元素分析に関する研究, 日本海水学会奨励賞, 日本海水学会, 2011年6月.
61. **山本 彩加, 外輪 健一郎, 中川 敬三, 杉山 茂 :** マイクロ空間を利用した複数のイオンを含む水溶液の濃縮, 日本海水学会60周年記念2011年度第62年会 ポスター発表:黒潮賞, 日本海水学会, 2011年6月.
62. **古川 幸美, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 二宮 航 :** マグネシウムモリブデート触媒によるイソブタンの接触酸化脱水素反応, 第2回触媒科学研究発表会 優秀研究賞, 触媒学会西日本支部, 2011年6月.
63. **山田 啓二, 山口 和希, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** Photodegradation of Phenol Compounds under Visible Light Irradiation for Layered Titanate Nanosheets Prepared by Lamellar Template Method, 第2回触媒科学研究発表会 優秀研究賞, 触媒学会西日本支部, 2011年6月.
64. **山田 啓二, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 層状ニオブ酸ナノシートの可視光照射下における各種有機化合物に対する光触媒特性, 第5回中四国若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2011年9月.
65. **片山 恵, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 水熱合成法によるCeO2ナノロッドの形成と触媒活性に及ぼすCuO担持効果, 第5回中四国若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2011年9月.
66. **新居 良平, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 中川 敬三 :** エステル化及び加水分解反応を利用したマイクロリアクタの混合性能評価法の検討, 第5回中四国若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2011年9月.
67. **Shigeru Sugiyama, Naoto Sugimoto, Adusa Ozaki, Yukimi Furukawa, Keizo Nakagawa *and* Ken-Ichiro Sotowa :** Application of a Microreactor in the Oxidative Dehydrogenation of Propane to Propylene on Calcium Hydroxyapatite and Magnesiumortho-Vanadate Doped and Undoped with Palladium, "Outstanding Paper Award of 2010", Journal of Chemical Engineering of Japan, The Society of Chemical Engineers,Japan, Sep. 2011.
68. **片山 恵, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** 炭酸セリウム化合物の熱変換を利用したセリアナノロッドの形成と酸素ストレージ能, 化学工学会第43回秋季大会シンポジウム，材料・界面部会ポスターセッション，優秀ポスター賞, 社団法人 化学工学会, 2011年9月.
69. **吉田 健 :** 高圧高温NMR分光法の開発と超臨界水のダイナミクス研究, 日本高圧力学会奨励賞, 日本高圧力学会, 2011年11月.
70. **髙栁 俊夫 :** 溶液内分析化学反応の探索とそのフロー分析法開発への活用に関する研究, フローインジェクション分析学術賞, 日本分析化学会 フローインジェクション分析研究懇談会, 2011年12月.
71. **Tomoki Hayashi, Ippei Shinomiya, Keizo Nakagawa, Ken-Ichiro Sotowa *and* Shigeru Sugiyama :** Elution and Separation of Aqueous Phosphate and Iron from Slag as Unused Resources, Best Speaker Award (Oral Presentation). The 24th International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2011.
72. **Sota Yamasaki, Ken-Ichiro Sotowa, Keizo Nakagawa *and* Shigeru Sugiyama :** Application of Batch Reactor Equipped with a Microreactor to Liquid-liquid Reaction, Best Speaker Award (Poster Presentation). The 24th International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2011.
73. **Ayaka Yamamoto, Ken-Ichiro Sotowa, Shigeru Sugiyama *and* Keizo Nakagawa :** Recovery of Phosphate Ions Using Micro Ion Enrichment Device, Best Speaker Award (Poster Presentation). The 24th International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2011.
74. **知田 直樹, 外輪 健一郎, 中川 敬三, 杉山 茂 :** 温度周期操作下におけるエタノール脱水反応, 第4回化学工学3支部合同福井大会優秀学生ポスター賞, 社団法人 化学工学会, 2011年12月.
75. **森賀 俊広 :** グローバル大学院工学教育賞, 先端技術科学教育部, 2012年3月.
76. **尾崎 友紀, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 中川 敬三 :** マイクロリアクタを利用したフッ化物および臭化物イオンの濃縮, 日本海水学会若手会第3回学生発表会 優秀ポスター発表賞, 日本海水学会, 2012年3月.
77. **杉山 茂 :** 創立75周年記念表彰, 社団法人 化学工学会, 2012年3月.
78. **杉山 茂, 稲岡 武 :** 徳島大学工学部長表彰, 工学部, 2012年3月.
79. **杉山 茂 :** 科学体験フェスティバルin徳島における理系進学の普及啓発, 第12回エンジニアリングフェスティバルパネル発表優秀賞, 大学院ソシオテクノサイエンス研究部, 2012年10月.
80. **河村 保彦 :** 工学部国際化貢献賞, 工学部, 2013年3月.
81. **西内 優騎 :** 工学部優秀教員, 工学部優秀教員, 工学部, 2013年3月.
82. **大島 卓也, 片山 恵, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** Effects of Structural Control of Nanosized CeO2 Catalysts for Carbon Combustion, 第3回触媒科学研究発表会 優秀研究賞, 触媒学会西日本支部, 2012年6月.
83. **Yohei Yamada, Shota Toyama, Takahito Suzuta, James Metson, David Williams, Tomoki Yabutani, Yoshihisa Suzuki *and* Toshio Takayanagi :** Characterization of penetration of metallic oxide precursor into ferritin crystal as a template for highly orderedmesoporous materials, The Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2012 Poster Award, Royal Society of Chemistry, Sep. 2012.
84. **大島 卓也, 片山 恵, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 外輪 健一郎, 杉山 茂 :** セリアナノロッドの酸化触媒活性に及ぼす各種金属ナノ粒子担持効果, 化学工学会第44回秋季大会，反応工学部会主催学生ポスター研究発表，反応工学優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2012年9月.
85. **東 佑太, 藤川 真輝, 村井 啓一郎, 森賀 俊広 :** クエン酸ゲル法で合成したLaドープSrTiO3の第二相の測定, 第25回秋期シンポジウム ベストポスター賞, 日本セラミックス協会, 2012年9月.
86. **Kazuaki Edagawa *and* Mikito Yasuzawa :** Preparation of Fine Implantable Needle Type Biosensors for Blood Vessel Glucose Monitoring, Sensor Division Student Paper Award, The Electrochemical Society, Oct. 2012.
87. **堀河 俊英 :** 徳島大学若手研究者学長賞, 徳島大学, 2012年11月.
88. **藤川 真輝, 東 佑太, 村井 啓一郎, 森賀 俊広, 森 昌史 :** クエン酸ゲル法で合成したLaドープSrTiO3の第二相の制御, 第19回ヤングセラミストミーティングin中四国 ヤンセラ大賞, 日本セラミックス協会, 2012年11月.
89. **Toshio Watanabe, 山田 洋平, 薮谷 智規, 髙栁 俊夫, 安澤 幹人, 本仲 純子, 櫻庭 春彦 :** 酵素の電解析出に対するナノ粒子の効果およびそのバイオ電池作製への適用, 第58回ポーラログラフィーおよび電気分析化学討論会 学生優秀賞, 日本ポーラログラフ学会, 2012年11月.
90. **久保田 智史, 堀河 俊英, 吉田 健, 加藤 雅裕, 外輪 健一郎 :** NMRを用いたナノ粒子近傍分子の動的挙動観察と粒子相間移動メカニズムの検討, 化学工学会 高松大会 優秀発表賞, 化学工学会 中国四国支部, 2012年12月.
91. **荒井 裕佳, 中川 敬三, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 加藤 雅裕 :** ハイドロキシアパタイトナノロッドの形成過程に及ぼすリン系界面活性剤添加効果, 第6回中四国若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2012年12月.
92. **山崎 聡太, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, 杉山 茂, 中川 敬三 :** マイクロリアクタをサブリアクタとして用いる新規液-液反応技術, 第6回中四国若手CE合宿 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2012年12月.
93. **Megumi Katayama, Takuya Ohshima, Keizo Nakagawa, Masahiro Katoh, Ken-Ichiro Sotowa *and* Shigeru Sugiyama :** Low-temperature carbon combustion over CuO-CeO2 composite nanorods prepared by surfactant templating method, Oral Presentation Award. The 25th International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2012.
94. **Yuuki Ozaki, Ken-Ichiro Sotowa, Shigeru Sugiyama, Keizo Nakagawa *and* Toshihide Horikawa :** Enrichment of fluoride and bromide ions in a microchannel device, Poster Presentation Award. The 25th International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2012.
95. **中川 敬三 :** 金属ナノ粒子の表面被覆処理による触媒機能向上に関する研究, 化学工学会 研究奨励賞 (實吉雅郎記念賞), 社団法人 化学工学会, 2013年3月.
96. **森賀 俊広 :** 徳島大学工学部国際化貢献賞, 工学部, 2014年3月.
97. **板垣 愛, 新田 馨久, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 秋原 秀治, 二宮 航 :** FSM-16触媒によるイソブタンの酸化脱水素反応に関するクロムの添加効果, 第4回触媒科学研究発表会 優秀研究賞, 触媒学会西日本支部, 2013年6月.
98. **瀬野 佑輔, 坂東 巧野, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 秋原 秀治, 二宮 航 :** 種々のアルミナ担体を用いたPd触媒によるプロピオンアルデヒドの酸化的エステル化反応, 第4回触媒科学研究発表会 優秀研究賞, 触媒学会西日本支部, 2013年6月.
99. **Toshio Takayanagi, Masaki Morimoto *and* Tomoki Yabutani :** Micellar Electrokinetic Chromatography of Graphene and Chemically Modified Graphenes with Dodecylbenzenesulfonate, Hot Article Award Analytical Sciences, The Japan Society for Analytical Chemistry, Aug. 2013.
100. **新田 馨久, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 秋原 秀治, 二宮 航 :** Cr-FSM-16系触媒のイソブタン酸化脱水素活性に対する触媒調製及び成型方法の影響, 第7回触媒道場，ポスターセッション優秀発表 触媒学会西日本支部長賞, 触媒学会西日本支部, 2013年9月.
101. **薮谷 智規 :** 徳島大学若手研究者学長表彰, 徳島大学, 2013年9月.
102. **荒井 裕佳, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 梶原 靖子, 青柳 里果 :** ハイドロキシアパタイトのナノ構造設計に及ぼすリン系界面活性剤の鋳型効果, 第23回無機リン化学討論会若手優秀研究発表賞, 日本無機リン化学会, 2013年9月.
103. **福重 拓哉, 外輪 健一郎, 杉山 茂, 中川 敬三, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 希薄イオン除去のためのマイクロ流体デバイスの開発, 第7回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2013年9月.
104. **本山 敬悟, 北山 浩之, 池田 喜彦, 押村 美幸, 右手 浩一 :** MALDI-MSとNMRの相関分析ならびにDOSYを用いた新規ポリアミンの構造解析, 第18回高分子分析討論会 ポスター賞, 日本分析化学会 高分子分析研究懇談会, 2013年9月.
105. **Yasuko Kajiwara, Keizo Nakagawa, Hideo Iwai, Noriko Kodani *and* Satoka Aoyagi :** Evaluation of hydroxyapatite nanoparticles by means of G-SIMS and g-ogram, SIMS-19 Student Award. 19th International Conference on Secondary Ion Mass Spectrometry, The Korean Vacuum Society, Oct. 2013.
106. **堀河 俊英 :** 磁力により回収可能な球状多孔質炭素吸着剤の開発, 第13回 エンジニアリングフェスティバル パネル発表 優秀賞, 大学院ソシオテクノサイエンス研究部, 2013年10月.
107. **今田 泰嗣 :** ヒドラジンを用いるオレフィンの水素化反応ー実用的な有機分子触媒の開発ー, 第13回 エンジニアリングフェスティバル パネル発表 優秀賞, 大学院ソシオテクノサイエンス研究部, 2013年10月.
108. **永廣 卓哉, 板垣 愛, 新田 馨久, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 秋原 秀治, 二宮 航 :** クロム修飾FSM-16と関連触媒による種々のアルカンの酸化脱水素反応, 石油学会北九州大会(第43回石油・石油化学討論会)ポスターセッション最優秀研究発表賞, 石油学会, 2013年11月.
109. **百瀬 陽, 前田 智也, 直野 辰哉, 浅川 聖子, 坂尾 竜一, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** NMRスペクトルの多変量解析によるアクリル系共重合体の一次構造解析, 第52回NMR討論会 若手ポスター賞, 日本核磁気共鳴学会, 2013年11月.
110. **Yu-Chin Hsu, 右手 浩一, Chen-Chien Wang :** Multivariate Analysis of Monomer Sequence of Copolymer Obtained by Partial Hydrolysis of Poly(tert-butyl methacrylate), 2013 International Symposium on Nano Science and Technology, Oral Presentation Award, 2013 ISNST, 2013年11月.
111. **Yoshihisa Nitta, Takuya Ehiro, Ai Itagaki, Keizo Nakagawa, Masahiro Katoh, Shigeru Sugiyama, Yuuki Katou, Shuji Akihara *and* Wataru Ninomiya :** Effects of Preparation and Molding Procedures of FSM-16 Doped with Chromium on the Oxidative Dehydrogenation of Isobutane, 26th Symposium on Chemical Engineering, Best Speaker Award, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2013.
112. **波多野 正治, 高木 亮, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 圧力駆動型蒸留システムの動的モデル開発, 日本海水学会若手会第5回学生発表会 優秀賞, 日本海水学会, 2014年3月.
113. **Toshihiro Moriga :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2014.
114. **藤垣 博, 森賀 俊広 :** Effect of Cation Nonstoichimetry on Luminescent Properties of Ba3Si6O12N2:Eu2+ type Phosphors, ベストポスター賞, AMDP2014 国際会議組織委員会, 2014年7月.
115. **右手 浩一 :** グローバル大学院工学教育賞, 国際連携教育研究センター, 2015年3月.
116. **Kei-ichiro Murai :** The Teacher of the Year, Mar. 2015.
117. **外輪 健一郎 :** 晶析装置の高効率設計システムに関する研究, 日本海水学会研究賞, 日本海水学会, 2014年6月.
118. **吉田 健 :** Self-Diffusion in Supercritical Water: NMR and MD studies on Dynamics of Hydrogen Bonds, The IAPWS Helmholtz Award, The International Association for the Properties of Water and Steam, 2014年6月.
119. **Kentaro Hiura, Jiang Li, Yusuke Fuchiwaki *and* Mikito Yasuzawa :** Stabilization of Enzyme-immobilized Film Prepared using Electrodeposition Procedure, Best Paper Award, The Seventh International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2014), Jul. 2014.
120. **Shin Ueoka, Keisuke Kimura, Lena Karlsena, Tomoki Yabutani, Mikito Yasuzawa *and* Kanemi Abe :** Removal of Cesium Ions using Prussian blue and Magnetic Flocculant, Best Poster Award, The Seventh International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2014), Jul. 2014.
121. **日和佐 健吾, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** CFDを用いたマイクロ流路内の気液スラグ流のモデリング, 第8回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2014年8月.
122. **サルダ ナレンドラ, 村井 啓一郎, 森賀 俊広 :** 尿素とチオ尿素を窒化助剤として合成したLaTiO2N の光学特性評価, 第27回秋期シンポジウム 特定セッション「先進的な構造科学と新物質開拓 ∼世界結晶年記念∼」 優秀ポスター賞, 日本セラミックス協会, 2014年9月.
123. **島上 夏美, 薮谷 智規, 髙栁 俊夫 :** キャピラリーゾーン電気泳動法を用いた光分解性ハロペリドールの酸解離反応解析, 日本分析化学会第63年会 若手優秀ポスター賞, 日本分析化学会, 2014年9月.
124. **小西 駿介, 廣戸 萌, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 磁気分離可能なポーラスカーボンの調製および水中汚染物質除去への応用, 海水・生活・化学連携シンポジウム 優秀ポスター賞, 日本海水学会若手会, 2014年9月.
125. **寒川 祐衣, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 温度周期操作を用いたエタノール脱水反応の選択率制御技術の検討, 海水・生活・化学連携シンポジウム 優秀ポスター賞, 日本海水学会若手会, 2014年9月.
126. **佐藤 文香, 木村 三千里, 加藤 雅裕, 中川 敬三, 杉山 茂 :** アルカリ処理によるメソ孔導入がもたらすZSM-5系ゼオライトの水蒸気吸脱着性能の向上, 第28回日本吸着学会研究発表会 優秀ポスター賞, 日本吸着学会, 2014年10月.
127. **鈴木 良尚 :** nm∼μmサイズの粒子の結晶成長, 第14回エンジニアリングフェスティバルパネル発表 優秀賞, 大学院ソシオテクノサイエンス研究部, 2014年10月.
128. **尾田 祐貴, 岡崎 量, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** tert-ブチル亜鉛酸リチウムによるエステル交換反応と末端官能基化ポリエステルの合成, 第29回中国四国地区高分子若手研究会 支部長賞, 公益社団法人 高分子学会 中国四国支部, 2014年10月.
129. **吉田 健 :** 高温NMR法による超臨界水のダイナミクス研究と再生可能資源利用への応用展開, 溶液化学研究会奨励賞, 溶液化学研究会, 2014年11月.
130. **波多野 正治, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 圧力駆動型蒸留システムの安定性の解析, 大学院生発表会 優秀発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2014年12月.
131. **福島 尚純, 福井 大智, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 林 幸美, 赤松 正守 :** 亜硝酸性窒素の還元分解におけるPd系触媒の担体効果, 第17回化学工学会学生発表会(徳島大会)優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2015年3月.
132. **Yusuke Tanatsugu, Mikito Yasuzawa, Chia-Chi Yu *and* Jinn Chu :** Evaluation of Thin Film Metallic Glass as a Biomaterial, Young Researcher Best Presentation Award, 2nd International Forum on Advanced Technologies, Mar. 2015.
133. **河村 保彦, 科学体験フェスティバル in 徳島 実行委員会 :** 科学技術の理解増進, 徳島県科学技術大賞審査会, 徳島県, 2015年10月.
134. **右手 浩一 :** 徳島大学工学部国際化貢献賞, 工学部, 2016年3月.
135. **Masahiro Katoh :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2016.
136. **長濱 充宏, 大久保 俊希, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** ポリメタクリル酸の部分的ベンジル化とメチル化で生成する共重合体の連鎖解析, 高分子学会15-1NMR研究会 優秀ポスター賞, 公益社団法人 高分子学会 NMR研究会, 2015年5月.
137. **Tatsuya Naono, Hikaru Momose, Tomoya Maeda, 平野 朋広, 右手 浩一 :** Characterization of Terpolymers of Methacrylates by Multivariate Analysis of 13C NMR Spectra, International Conference on Polymer Analysis and Characterization & 15th Symposium on Polymer Analysis in Japan, Jury Award, 日本分析化学会 高分子分析研究懇談会, 2015年5月.
138. **荒川 幸弘 :** Novel preparation method of flavinium organocatalysts, 第39回内藤コンファレンス「有機分子触媒の化学」 ポスター賞, 内藤記念科学振興財団, 2015年7月.
139. **竹中 千尋, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 多孔質炭素材料の表面物性がセシウムイオン吸着に及ぼす影響, 第9回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2015年9月.
140. **坂本 尚隆, 永井 佑弥, 大竹 尚孝, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** 1,3-ブタジエン合成用ビスマス-モリブデン複合酸化物触媒へのセリウムの添加効果, 化学工学会第47回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2015年9月.
141. **Takuya Ehiro, Keizo Nakagawa, Masahiro Katoh, Yuuki Katou, Wataru Ninomiya *and* Shigeru Sugiyama :** Oxidative Dehydrogenation of Isobutane on Cr-doped Calcium Hydroxyapatite and Calcium Phosphate, 28th International Symposium on Chemical Engineering, Best Oral Presentation Award, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2015.
142. **吉田 典正, 山田 直人, 加藤 雅裕, 大西 賢治, 米倉 大介, 中川 敬三, 杉山 茂 :** 微細加工を施すことによるSUS製プレート式蒸発器の伝熱性の向上, 化学工学会中国四国支部・関西支部合同支部大会「大学院生発表会」優秀発表賞, 化学工学会中国四国支部・関西支部, 2015年12月.
143. **中原 真司, 加藤 雅裕, 中川 敬三, 杉山 茂 :** ゼオライト膜への水蒸気もしくはエタノールの吸脱着挙動の評価, 第18回化学工学会学生発表会(福岡大会)優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2016年3月.
144. **手塚 祥貴, 片山 恵, 大島 卓也, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** CuO層で被覆されたCeO2ナノロッド触媒の調製とPM燃焼活性の向上, 化学工学会第81年会ポスター発表，学生奨励賞, 社団法人 化学工学会, 2016年3月.
145. **堀河 俊英 :** 環境調和型高機能性吸着剤の開発に向けた気相吸着機構の解明に関する基礎的研究, 第23回源内奨励賞, 公益財団法人エレキテル尾崎財団, 2016年3月.
146. **Shigeru Sugiyama :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Engineering, Mar. 2017.
147. **寺井 裕貴, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** チオウレア型有機分子触媒を用いたラクチドの立体特異性開環重合, 第65回高分子学会年次大会 優秀ポスター賞, 社団法人 高分子学会, 2016年5月.
148. **TAKEUCHI Yuta *and* Toshihiro Moriga :** Synthesis and Structural Determination of K2NiF4-type Strontium Tantalum Oxynitride Sr2TaO3N, Best Student Oral Presentation Award, 2016 International Symposium for Young Chemical Engineers @ National Taiwan University of Science and Technology, Sep. 2016.
149. **UMEOKA Yu *and* Toshihiro Moriga :** Structural and Electrochemical Characterization of LiFe0.2Co0.2O2 Synthesized by Addition of Excess Lithium, Outstanding Poster Presentation Award, 2016 International Symposium for Young Chemical Engineers @ National Taiwan University of Science and Technology, Sep. 2016.
150. **吉田 晶, 西田 優, 中川 敬三, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** 4-ニトロフェノール還元反応におけるキュービック型メソポーラスシリカ被覆Pt触媒の触媒活性とPt脱落耐性, 化学工学会第48回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2016年9月.
151. **廣瀬 康裕, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** マイクロ流路を用いた試薬混合が反応収率に及ぼす影響の実験的検討, 化学工学会第48回秋季大会 優秀ポスター発表賞, 社団法人 化学工学会, 2016年9月.
152. **廣戸 萌, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 表面張力差により自走する二成分系液滴, 第10回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2016年9月.
153. **杉山 茂 :** 平成28年度「科研費」審査委員の表彰, 独立行政法人日本学術振興会, 2016年9月.
154. **Toshio Takayanagi :** In recognition of the contribution made to the quality of the journal, Outstanding Contribution in Reviewing - Journal of Chromatography A, Elsevier, Oct. 2016.
155. **大井 満雄, 森賀 俊広 :** Development of Sr3Si6O3N8:Eu2+ oxynitride phosphors for white LEDs, Tokushima Bioscience Retreat 若手研究者奨励賞, 大学院医歯薬学研究部, 2016年10月.
156. **蕭 至維, 森賀 俊広 :** Fabrication of Low-k Porous SiO2/PLA Hybrid Film, Tokushima Bioscience Retreat 特別賞, 大学院医歯薬学研究部, 2016年10月.
157. **NAKATA Katsuya *and* Toshihiro Moriga :** Synthesis and sintering behavior of La0.3Sr0.7TiO3 powders for SOFC interconnector using spray pyrolysis method, Outstanding Presentation, 2nd International Forum on Advanced Functional Materials and Polymer Materials @ Qingdao R&D Institute, Xi'an Jiaotong University, Oct. 2016.
158. **竹内 梨絵, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** マンデル酸と乳酸からなる立体規則性交互共重合体の合成, 2016年日本化学会中国四国支部大会香川大会 優秀ポスター賞, 公益社団法人 日本化学会 中国四国支部, 2016年11月.
159. **妹尾 美咲, 小川 修平, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** 種々の高分子反応により合成した酢酸ビニル-ビニルアルコール共重合体の連鎖解析, 第31回中国四国地区高分子若手研究会 支部長賞, 公益社団法人 高分子学会 中国四国支部, 2016年11月.
160. **Kohei Uematsu, Ken-Ichiro Sotowa, Toshihide Horikawa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Synthesis of cerium dioxide particles using a micromixer, Poster Presentation Award. The 29th International Symposium on Chemical Engineering, The Society of Chemical Engineers,Japan, Dec. 2016.
161. **廣戸 萌, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 自走する二成分系液滴の移動メカニズム, 第26回 非線形反応と協同現象研究会 ポスター賞, 非線形反応と協同現象研究会, 2016年12月.
162. **長井 宏太, 中尾 友紀, 杉山 茂 :** ビスマス-モリブデン系複合酸化物触媒によるブテン類の酸化脱水素反応に対するモリブデン含有量の影響, 化学工学会中国四国支部大会秀発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2016年12月.
163. **坂井 菜見子, 森賀 俊広 :** Sr-Ta系酸窒化物SrnTaOn+1N(n=1,2)の合成および光学特性評価, ヤングセラミスト準大賞, 日本セラミックス協会中国四国支部ヤングセラミストミーティングin中四国(岡山理科大学), 2016年12月.
164. **上嶋 朋恵, 髙谷 真弘, 加藤 雅裕, , 杉山 茂 :** 多孔質SUS管上に製膜したPd膜の水素拡散性向上をめざしたシリカライト中間層へのアルカリ処理, 第19回化学工学会学生発表会(豊中大会)優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2017年3月.
165. **Naoki Takashima, Toshihide Horikawa, Wei-Ting Li, Wei-Hung Chiang, Ken-Ichiro Sotowa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Analysis of water adsorption isotherms on B-doped CNT and graphene, Best Poster Award -Third Place-, The 3rd International Forum on Advanced Technologies(IFAT2017), Mar. 2017.
166. **OI Mitsuo *and* Toshihiro Moriga :** Development of Oxynitride Green Phosphor Sr3Si6O3N8:Eu2+, Best Poster Award -First Place-, IFAT2017 (International Forum on Advanced Technologies @ Silks Place Taroko, Hualien, Mar. 2017.
167. **Hsiao Chih-Wei *and* Toshihiro Moriga :** Fabrication of red-orange nitride phosphors M2Si5N8:Eu2+(M-Ca, Sr) for white LEDs, Best Poster Award -Excellence, IFAT2017 (International Forum on Advanced Technologies @ Silks Place Taroko, Hualien, Mar. 2017.
168. **水口 仁志 :** 固液界面反応場の特性を利用する微量成分の迅速分析法に関する研究, 東北分析化学賞, 日本分析化学会東北支部, 2017年3月.
169. **荒川 幸弘 :** 反応場の特徴を活かした機能性高分子触媒の開拓, 平成28年度高分子研究奨励賞, 社団法人 高分子学会, 2017年5月.
170. **Thuy Thi Xuan Le, Le Thi Suong, Nguyen Thi Sao Mai, Le Phuoc Cuong, Pham Thi Kim Thoa, Ho Hong Quyen *and* Mikito Yasuzawa :** Purification of Groundwater Contaminated Iron and Manganese by Effective Cost Filter Materials for Households in Rural Areas, Best Poster Award, The 8th International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2017), Jul. 2017.
171. **黑木 彩加, 漆原 克友, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 活性炭に対する金属イオンの吸着, 第11回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2017年9月.
172. **杉浦 光, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** 市販の球状シリカ微粒子を中間層として導入した多孔質SUS管へのPd薄膜形成, 化学工学会第49回秋季大会分離プロセス部会ポスターセッションポスター賞, 化学工学会分離プロセス部会, 2017年9月.
173. **黑木 彩加, 漆原 克友, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 活性炭に対する2価金属イオンの吸着特性, 第4回海水・生活・化学連携シンポジウム 優秀ポスター賞, 日本海水学会若手会, 2017年10月.
174. **木津 遼太郎, 橋本 惇平, 宗包 稔司, 平野 朋広, 押村 美幸, 右手 浩一 :** 溶媒和イオン液体存在下でのイソブチルビニルエーテルのカチオン重合 ー 高温での内部オレフィン生成の抑制 ー, 第32回中国四国地区高分子若手研究会 支部長賞, 公益社団法人 高分子学会 中国四国支部, 2017年11月.
175. **Toshio Takayanagi :** In recognition of the contribution made to the quality of the journal, Outstanding Contribution in Reviewing - Talanta, Elsevier, Dec. 2017.
176. **Shigeru Sugiyama :** Appreciation Award, The 30th International Symposium on Chemical Engineering, Korea Institute of Chemical Engineers, Dec. 2017.
177. **新田 真也, 加藤 裕樹, 島津 匠, 折部 健太, 加藤 雅裕, 二宮 航, 杉山 茂 :** イソブタンの酸化脱水素反応におけるMo系触媒の活性検討, 化学工学会中国四国支部大会山口大会優秀発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2017年12月.
178. **折部 健太, 加藤 裕樹, 二宮 航, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** ビスマス-モリブデン修飾メソ多孔体によるイソブタンの酸化脱水素反応, 第20回化学工学会学生発表会(東広島大会)優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2018年3月.
179. **Quyen Hong HO, Yoshioka Maki, Thuy Thi Xuan Le, Masashi Kurashina *and* Mikito Yasuzawa :** Effective Phosphate Removal from Aqueous Solution Using Environmental-Friendly Adsorbent, Young Researcher Presentation Award, 4th International Forum on Advanced Technologies, Mar. 2018.
180. **アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 田中 盛博, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** 内部熱交換型蒸留塔(HIDiC)の差異的構造のコスト評価, 化学工学会第83年会 システム·情報·シミュレーション部会 研究奨励賞, 社団法人 化学工学会, 2018年3月.
181. **西内 優騎 :** 理工学部優秀教員, 理工学部優秀教員, 工学部, 2019年3月.
182. **南川 慶二 :** 創立30周年記念功労者, 功労賞, プラスチック成形加工学会, 2018年6月.
183. **Ken-Ichiro Sotowa, Takahiro Aoyama, Ryo Takagi, Kohei Ito, Jesus Rafael Alcantara Avila *and* Toshihide Horikawa :** Modular Concept Inspired by Microchemical Systems and Application to Distillation, Best Poster Award. 13th International Symposium on Process Systems Engineering (PSE2018), Jul. 2018.
184. **Hitoshi Mizuguchi, Ishida Ryota, Toshio Takayanagi *and* Yuhei Yamamoto :** A Rapid Enrichment Technique for the Ultratrace Determination of Nickel in Water Samples Using a Nanofiber-composite Membrane Filter, Hot Article Award Analytical Sciences, The Japan Society for Analytical Chemistry, Aug. 2018.
185. **折部 健太, 新田 真也, 加藤 裕樹, 二宮 航, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** 2元系金属修飾SBA-15触媒によるイソブタンの酸化脱水素反応, 化学工学会第50回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2018年9月.
186. **林 泰範, 佐桑 康太, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** 還元処理を施した各種金属修飾触媒によるプロピレンのエポキシ化反応, 化学工学会第50回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2018年9月.
187. **三宅 未珂, 中尾 友紀, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** ビスマス-モリブデン系複合酸化物によるプロピレンの接触変換に関する気相酸素の影響, 化学工学会第50回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2018年9月.
188. **西本 巧, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 屈曲したマイクロ流路におけるガス吸収速度の数値解析, 化学工学会第50回秋季大会 マイクロ化学プロセス分科会主催シンポジウム 優秀発表賞(口頭発表):スウェージロック·ジャパン賞, 社団法人 化学工学会, 2018年9月.
189. **折部 健太, 円藤 詩乃, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 二宮 航 :** 金属修飾γ-Al2O3触媒を用いたイソブタンの脱水素反応, 第12回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2018年9月.
190. **島津 匠, 加藤 裕樹, 二宮 航, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** 微量のバナジウムを修飾したメソポーラスシリカ触媒によるイソブタンの酸化脱水素反応, 第122回触媒討論会学生ポスター発表賞, 触媒学会, 2018年9月.
191. **水口 仁志 :** 高効率な電解を可能とするトラックエッチ膜フィルター電極と電気化学分析, 社会産業理工学研究交流会2018 若手講演優秀発表賞, 徳島大学大学院社会産業理工学研究部, 2018年10月.
192. **堀河 俊英 :** 炭素表面および細孔内への水蒸気吸着に関する基礎的研究, 平成30年度日本吸着学会 奨励賞, 日本吸着学会, 2018年11月.
193. **島津 匠, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 二宮 航 :** バナジウム修飾メソポーラスシリカ触媒によるイソブタンの酸化脱水素反応, 第28回キャラクタリゼーション講習会優秀ポスター発表賞, 触媒学会西日本支部, 2018年11月.
194. **二宮 愛, 鈴木 良尚, 藤原 貴久, 柳谷 伸一郎, 荒井 康智, 永井 正恵 :** グルコースイソメラーゼ結晶のスパイラル成長丘におけるステップのその場観察, 第47回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2018年11月.
195. **高原 利恵 :** Effects of Different Titanium Lithium Ratio in LiTin(O,N)z (1.25n2.0, Z4.0) on Electrochemical Performance as an Anode Material, ヤングセラミスト大賞, 日本セラミックス協会中国四国支部第23回ヤングセラミストミーティングin中四国, 2018年12月.
196. **吉田 健 :** 発電プラント配管内壁保護に有効な皮膜形成アミン類の水熱反応挙動の解明と制御, 第3回 イムラ・ジャパン賞, イムラ・ジャパン株式会社, 2019年3月.
197. **Kei-ichiro Murai :** The Teacher of the Year, Faculty of Science and Technology, Mar. 2020.
198. **渡辺 文博, 鏑木 以外子, 霜田 直宏, 五十嵐 哲, 里川 重夫 :** メタン水蒸気改質反応用貴金属触媒の硫黄耐性, 石油学会2018年度論文賞, 石油学会, 2019年5月.
199. **押村 美幸 :** 亜鉛アート錯体を用いた化学選択的エステル交換とポリマー合成, 高分子研究奨励賞, 社団法人 高分子学会, 2019年5月.
200. **西本 巧, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** AIを活用したマイクロ流路内の流動状態判別技術の開発, 第13回中四国若手CE合宿優秀口頭発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2019年9月.
201. **山内 太陽, 峯 大樹, 加藤 雅裕, 大西 賢治, 米倉 大介, 霜田 直宏, 杉山 茂 :** 微細加工を施したSUS製プレート面における水の沸騰伝熱促進挙動の可視化, 第13回中四国若手CE合宿優秀口頭発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2019年9月.
202. **右手 浩一, 三谷 優太 :** 全重水素化オルトジクロロベンゼンを溶媒に用いた高温DOSYによるプロピレンエチレン共重合体のキャラクタリゼーション, 第24回高分子分析討論会 審査員賞, 日本分析化学会 高分子分析研究懇談会, 2019年10月.
203. **髙木 稜平, 井内 裕敏, 堀河 俊英, 外輪 健一郎 :** レゾルシノール-ホルムアルデヒド樹脂を利用したLiMnPO4正極材料の調製, 2019年日本化学会中国四国支部大会徳島大会 ポスター賞, 2019年日本化学会中国四国支部大会徳島大会, 2019年11月.
204. **大西 賢治, 加藤 雅裕, 米倉 大介 :** 粉体付着防止技術(特許4064438号), 中小企業庁長官賞, 公益社団法人 発明協会, 2019年11月.
205. **橋本 海由, 堀河 俊英 :** 炎の同期現象への供給酸素の影響, 第29回 非線形反応と協同現象研究会 ベストポスター賞, 非線形反応と協同現象研究会, 2019年12月.
206. **宇野 有美, 外輪 健一郎, 島田 裕友, 堀河 俊英 :** Effect of the size of rotating elements on the performance of horizontal distillation column, The 32nd International Symposium on Chemical Engineering Best Poster Presentation Award, Korean Institute of Chemical Engineers, 2019年12月.
207. **南園 仁美, 塚本 勝男, 稲富 裕光, 土谷 一眞, 二宮 愛, 鈴木 良尚 :** 引力系ポリスチレン粒子性結晶の成長界面における粒子の表面拡散に及ぼす重力の影響, 第48回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2019年12月.
208. **右手 浩一 :** 核磁気共鳴スペクトルの多変量解析による合成高分子の構造解析, 康楽賞, 財団法人 三木康楽会, 2020年2月.
209. **Toshihide Horikawa :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Science and Technology, Mar. 2021.
210. **今西 健太, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂, 山本 高郁, 劉 志成 :** 酸-アルカリ処理による脱リンスラグからのリンの分離と回収, 化学工学会第51回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2020年9月.
211. **稲津 佳希, 大南 紘太, 加藤 雅裕, 霜田 直宏, 杉山 茂 :** 多孔質SUS管へのチタニア粉末の導入と吸引を伴う無電解めっきによるPd緻密膜の調製, 化学工学会第51回秋季大会分離プロセス部会ポスターセッションポスター賞, 化学工学会分離プロセス部会, 2020年9月.
212. **高橋 瞭太, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 杉山 茂 :** アルミナ担持ニッケル触媒の金属-担体間に働く相互作用の効果と構造解析, 第23回化学工学会学生発表会(オンライン開催)優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2021年3月.
213. **Hitoshi Mizuguchi :** Outstanding Reviewer Award in Analytical Sciences 2019, The Japan Society for Analytical Chemistry, Jul. 2020.
214. **森賀 俊広 :** 2021年度優秀教員, 理工学部, 2022年3月.
215. **平野 朋広, 霜田 直宏 :** 優秀出展賞:令和3年度「科学体験フェスティバル in 徳島」, 理工学部, 2022年3月.
216. **南川 慶二 :** 基礎基盤教育科目群優秀教員, 教養教育賞, 徳島大学, 2021年4月.
217. **中尾 俊樹, 後藤 優樹, 倉科 昌, 玉井 伸岳, 安澤 幹人, 松木 均 :** モジュール構造変更アナログ脂質の合成と二重膜物性, 日本膜学会第43年会 学生賞, 日本膜学会, 2021年6月.
218. **Matsubayashi Kazuyuki, Hidekazu Okamura, Mizokawa Takashi, Katayama Naoyuki, Nakano Akitoshi, Sawa Hiroshi, Kaneko Tatsuya, Toriyama Tatsuya, Konishi Takehisa, Ohta Yukinori, Arima Hiroto, Yamanaka Rina, Akihiko Hisada, Okada Taku, Ikemoto Yuka, Moriwaki Taro, Munakata Koji, Nakao Akiko, Nohara Minoru, Lu Yangfan, Takagi Hidenori *and* Uwatoko Yoshiya :** Hybridization-Gap Formation and Superconductivity in the Pressure-Induced Semimetallic Phase of the Excitonic Insulator Ta2NiSe5, JPSJ Papers of Editors' Choice, Journal of the Physical Society of Japan, Jul. 2021.
219. **Hitoshi Mizuguchi, Taniguchi Yusuke *and* Toshio Takayanagi :** An Improved Reflection Colorimeter Integrated with a Coaxial Optical-fiber Cable for Highly Sensitive Solid-phase Colorimetry Using a Membrane Filter, Hot Article Award Analytical Sciences, The Japan Society for Analytical Chemistry, Jul. 2021.
220. **住友 清香, 堀河 俊英 :** 塩水振動現象の挙動, 第14回中四国若手CE合宿優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2021年8月.
221. **中尾 俊樹, 後藤 優樹, 倉科 昌, 玉井 伸岳, 安澤 幹人, 松木 均 :** グリセロ-スフィンゴ混合型非天然リン脂質の二分子膜相転移, 第35回九州コロイドコロキウム 優秀ポスター賞, 日本化学会 コロイドおよび界面化学部会 九州支部, 2021年9月.
222. **七條 まりあ, 岡本 和将, 野村 未晴, 髙橋 利, 大平 慎一, 水口 仁志, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** フィードバック標準添加法による環境水中亜硝酸イオンの自動化測定, ポスター優秀賞, 第57回フローインジェクション分析講演会, 2021年10月.
223. **松下 宏幸, 徳田 規紘, 平野 朋広, 右手 浩一 :** インバース型 diffusion プローブを用いたエチレンプロピレンジエンゴムの DOSY 測定, 第26回高分子分析討論会 審査委員賞, 日本分析化学会 高分子分析研究懇談会, 2021年10月.
224. **宇津井 智美, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** 酢酸ビニルとトリフルオロ酢酸ビニルのラジカル共重合と生成ポリマーの高分子反応および連鎖解析, 第36回中国四国地区高分子若手研究会 支部長賞, 公益社団法人 高分子学会 中国四国支部, 2021年11月.
225. **髙栁 俊夫 :** 分離キャピラリー内での反応ダイナミクスに基づく新規反応・物性解析法の開発, 学会賞, クロマトグラフィー科学会, 2021年11月.
226. **森下 桃花, 柳谷 伸一郎, 鈴木 良尚 :** グルコースイソメラーゼ結晶のステップ前進速度に対するニワトリ卵白リゾチームの不純物効果, 第50回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2021年12月.
227. **坪井 優, 松尾 繁樹, 鈴木 良尚 :** 高速度カメラを用いた枯渇凝集引力系コロイド結晶表面吸着粒子の2次元拡散の活性化エネルギーの測定, 第50回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2021年12月.
228. **神野 真宏, 坪井 優, 松尾 繁樹, 鈴木 良尚 :** 引力系コロイド結晶における粒子のキンク取り込み過程の活性化エネルギー, 第50回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2021年12月.
229. **岩城 昂尚, 霜田 直宏, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 二宮 航 :** アルミナ担持酸化ニッケル触媒によるエタンの脱水素, 第24回化学工学会学生発表会(オンライン開催)優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2022年3月.
230. **石本 猛流, 霜田 直宏, Liu Jhy-Chern, 杉山 茂 :** スケールアップした装置内での脱リンスラグの溶出への邪魔板の有無の効果, Best Poster Presentation Award, The 8th International Forum on Advanced Technologies 2022, 徳島大学, 2022年3月.
231. **Masahiro Kanno, Yutaka Tsuboi, Shigeki Matsuo *and* Yoshihisa Suzuki :** Estimation of the activation energy of kink incorporation of particles into colloidal crystals whose particle interaction is attractive, Best Poster Presenters Awards, Jul. 2022.
232. **水口 仁志 :** 熱分解-GC/MSによる大気浮遊微粒子状物質中のマイクロプラスチックの分析, 研究奨励賞, マテリアルライフ学会, 2022年7月.
233. **上田 龍之介, 堀河 俊英, 八木下 史敏 :** 高面積酸化グラフェンの調製とその応用研究, 中四国支部産学合同コロキウム 2022 優秀ポスター発表賞, 化学工学会中国四国支部, 2022年9月.
234. **Toshio Takayanagi, Miyake Koji, Iwasaki Sohta, Uehara Daiki, Hitoshi Mizuguchi, Okabe Hirotaka *and* Matsuda Naoki :** Highly stable gold nanoparticles in an aqueous solution without any stabilizer prepared by a solution plasma process evaluated through capillary zone electrophoresis, Hot Article Award Analytical Sciences, The Japan Society for Analytical Chemistry, Sep. 2022.
235. **水口 仁志 :** 流れ条件下での固液界面の特性を利用する微量分析法の開発, FIA学術賞, 日本分析化学会フローインジェクション分析研究懇談会, 2022年11月.
236. **奥坂 憲伸, 安藝 優宏, 霜田 直宏, 杉山 茂 :** 二酸化炭素の水素化によるジメチルエーテル合成プロセスの設計:固体酸触媒の選択とプロセス効率の評価, 第38回ゼオライト研究発表会若手優秀講演賞, ゼオライト学会, 2022年12月.
237. **Hirotomo Nishihara, Hong-Wei Zhao, Kazuya Kanamaru, Keita Nomura, Mao Ohwada, Masashi Ito, Li-Xiang Li, Bai-Gang An, 堀河 俊英, Takashi Kyotani :** Adsorption properties of templated nanoporous carbons consisting of 1-2 graphene layers, 2022年度 炭素材料学会 論文賞, 炭素材料学会, 2022年12月.
238. **神野 真宏, 坪井 優, 松尾 繁樹, 鈴木 良尚 :** 枯渇凝集引力系コロイド結晶のキンク前進速度, 第51回結晶成長国内会議講演奨励賞, 日本結晶成長学会, 2022年12月.
239. **丸川 峻平, 鈴木 良尚 :** 沈殿剤フリーの超濃厚溶液中での大型GI結晶の高速育成, 第51回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2022年12月.
240. **工藤 萌, 織田 透, 加藤 雅裕, 大西 賢治, 森 昌司, 高田 保之 :** マイクロ研磨加工を施したSUS薄膜での強制流動沸騰促進機構の解明,, 第25回化学工学会学生発表会優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2023年3月.
241. **蕭 立浩, 杉山 茂, 徳永 大造, 羽原 将貴, 霜田 直宏, 劉 志成, 阿部 清一, 山本 高郁 :** 下水汚泥溶融スラグからのリン回収, Best Poster Presentation Award – Second Place, The 9th International Forum on Advanced Technologies 2023 & The 4th Japan-Taiwan International Engineering Forum, 国立台湾科技大学, 2023年3月.
242. **杉山 茂 :** 宮城県における刑事警察活動に積極的に協力したことに対する表彰, 感謝状, 宮城県警察本部, 2023年1月.
243. **Tomohiro Hirano :** THE TEACHER OF THE YEAR, Faculty of Science and Technology, Mar. 2024.
244. **奥坂 憲伸, 霜田 直宏, 杉山 茂 :** 二酸化炭素の水素化によるジメチルエーテル合成プロセスの設計, 第27回JPIJS若手研究者のためのポスターセッション優秀ポスター賞, 石油学会ジュニア・ソサイアティ(JPIJS), 2023年5月.
245. **花田 隆文 :** 深共晶溶媒を用いた難溶性塩の固液抽出に基づく模擬塩湖かん水からのリチウム分離法の開発, 優秀賞, 日本海水学会, 2023年6月.
246. **木原 美保, 霜田 直宏, 杉山 茂 :** アルミニウム系産業廃棄物を担体材料に利用したSoot燃焼用固体触媒の開発, 第14回触媒科学研究発表会優秀ポスター賞, 触媒学会西日本支部, 2023年6月.
247. **竹田 大登, 木下 京輔, 竹内 政樹, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** 大気マイクロプラスチック分析へのスプリットレス熱分解GC/MSの適用, 優秀ポスター賞, マテリアルライフ学会第34回研究発表会, 2023年7月.
248. **鳥井 優花, 次田 宗平, 小川 起人, 岩本 緋天, 笠原 二郎, 竹内 政樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター二重電極を用いたHPLCおよび微小透析による脳内ドーパミンモニタリングシステムの開発, 優秀講演賞, 第25回活性アミンに関するワークショップ, 2023年8月.
249. **Tani Sayaka, Fujiki Sohma, Masatsugu Oishi, Toshio Takayanagi *and* Hitoshi Mizuguchi :** Amperometric determination of glucose using nitrogen-doped graphene/NiWO4-decorated track-etched membrane electrodes, Best Poster Award, Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2023, Sep. 2023.
250. **岩城 昂尚, 霜田 直宏, 杉山 茂, 加藤 裕樹, 二宮 航 :** 高温酸化処理による再生アルミナ担持酸化ニッケル触媒を用いたエタンの脱水素, 化学工学会第54回秋季大会反応工学部会主催学生ポスター研究発表会優秀発表賞, 化学工学会反応工学部会, 2023年9月.
251. **Shigeru Sugiyama, Akihiko Koizumi, Takahisa Iwaki, Naohiro Shimoda, Yuki Kato *and* Wataru Ninomiya :** Enhancement of the Catalytic Activity Associated with Carbon Deposition Formed on NiO/Al2O3 during the Dehydrogenation of Ethane and Propane, "Outstanding Paper Award of 2022", Journal of Chemical Engineering of Japan, The Society of Chemical Engineers,Japan, Sep. 2023.
252. **花田 隆文 :** 深共晶溶媒を用いた環境調和型レアメタルリサイクル技術の開発, 若手講演優秀発表賞, 社会産業理工学研究交流会2023, 2023年9月.
253. **Akihiro Nakanishi, Kohei Torii, Hayato Hasui, Tzu-Jui Peng, Kei-ichiro Murai *and* Toshihiro Moriga :** Prediction of garnet-type structure formation by machine learning, Best Oral Presentation Awards(3rd), Korea Maritime and Ocean University, Nov. 2023.
254. **八木下 史敏 :** 含窒素芳香族複素環化合物の光機能開拓, 2023年度有機合成化学協会中国四国支部奨励賞, 有機合成化学協会中国四国支部, 2023年11月.
255. **Ryusei Fukunaga, Masahide Sato *and* Yoshihisa Suzuki :** In-situ observation of homogeneous nucleation of colloidal crystals formed with attractive interactions under density-matching conditions, Best Poster Presenters Awards (2nd), Nov. 2023.
256. **木下 京輔, 竹田 大登, 苗村 真依, 水口 仁志, 樫本 真央, 松田 絵里奈, 伊川 凌太郎, 浅井 悠希, 前川 大河, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** 徳島市における大気マイクロプラスチックの動態, 優秀ポスター賞, (公社)日本分析化学会フローインジェクション分析研究懇談会, 2023年11月.
257. **谷 彩楓, 藤木 壮磨, 大石 昌嗣, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター電極システムの高機能化 ∼エンザイムフリーバイオセンサの選択性向上とグルコース検出∼, 優秀ポスター賞, 第59回フローインジェクション分析研究講演会, 2023年11月.
258. **喜多 佑輔, 橋本 陸央, 桑原 知彦, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター電極を用いたアノード・カソードペア検出によるHPLCシステム, 優秀講演賞, 第59回フローインジェクション分析研究講演会, 2023年11月.
259. **垣谷 柚衣, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** 電極間に吸着剤収納構造を有するフロー型次亜塩素酸センシングシステムの開発, 優秀講演賞, 第59回フローインジェクション分析講演会, 2023年11月.
260. **福永 竜星, 佐藤 正英, 鈴木 良尚 :** 密度マッチング条件下における引力系コロイド結晶の3次元核生成プロセスのその場観察, 第52回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2023年12月.
261. **土塔 悟司, 柳谷 伸一郎, 鈴木 良尚 :** 単斜晶系リゾチーム結晶のステップ前進速度の異方性と結晶中の分子間結合の異方性との関係, 第52回結晶成長国内会議学生ポスター賞, 日本結晶成長学会, 2023年12月.
262. **上池 亮太, 平野 朋広, 右手 浩一 :** NMR スペクトルの多変量解析によるターポリマーを含む三元コポリマーブレンドのブレンドパラメータ解析, 第1回高分子学会NMRシンポジウム 最優秀発表者賞, 公益社団法人 高分子学会 NMR研究会, 2023年12月.
263. **北條 三奈, 河野 俊貴, 棚田 智大, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** 紫外線照射下での光分解反応速度の違いに基づく遊離塩素と結合塩素のFIA同時定量, 2023年「分析化学」若手初論文賞, 日本分析化学会, 2024年1月.
264. **佐藤 ひなた, 工藤 萌, 織田 透, 中西 捷人, 花田 隆文, 加藤 雅裕, 大西 賢治 :** SUS表面へ水の流れに対して異なる方向に施したマイクロ研磨が沸騰促進に与える影響, 第26回化学工学会学生発表会優秀賞, 社団法人 化学工学会, 2024年3月.